



Cirugía Española



www.elsevier.es/cirugia

P-692 - ROTURA ESPONTÁNEA DE BAZO POR INFECCIÓN ACTIVA DE CITOMEGALOVIRUS EN PACIENTE NO INMUNODEPRIMIDO

Fornell Ariza, Mercedes; Roldan Ortiz, Susana; Bengoechea Trujillo, Ander; Ayllon Gamez, Saray; Pérez Gomar, Daniel; Pacheco García, José Manuel

Hospital Universitario Puerta del Mar, Cádiz.

Resumen

Introducción: La ruptura espontánea de bazo es un evento infrecuente. Sin embargo, puede observarse como complicación de neoplasias hematológicas y también asociada a otras causas de esplenomegalia y a infecciones virales.

Caso clínico: Varón de 42 años, sin antecedentes médicos ni quirúrgicos de interés, acude a urgencias por dolor abdominal brusco e hipotensión y taquicardia. A la exploración presenta defensa generalizada No antecedentes de trauma. Se realiza TAC abdominal donde se objetiva lesión esplénica grado III-IV por lo que se decide intervención quirúrgica. La evolución posterior fue favorable, dándose de alta al 5º día. En la anatomía patológica se confirmó la infección por citomegalovirus en la pieza, por lo que se realizaron serologías al paciente que fueron positivas con anticuerpos IgM para el mismo. La infección primaria por citomegalovirus en el huésped inmunocompetente es por lo general autolimitada y asintomática, aunque puede manifestarse como un síndrome gripal o un cuadro indistinguible de la mononucleosis infecciosa por virus de Epstein-Barr. La esplenomegalia se observa en un tercio de los pacientes con infección activa, pero la rotura espontánea asociada a infección activa por CMV constituye un evento excepcional. Nuestro paciente presentó la lesión esplénica sin evidencia de trauma, sin antecedentes hemorrágicos o alteraciones bioquímicas de la coagulación. La infección activa por CMV se confirmó por la presencia de IgM en suero y PCR positiva para CMV en la pieza de esplenectomía.

Discusión: La rotura de bazo espontánea es un evento infrecuente pero que puede ocurrir en presencia de neoplasias esplénicas o de infecciones virales como VEB o CMV, siendo ésta última muy poco frecuente.